

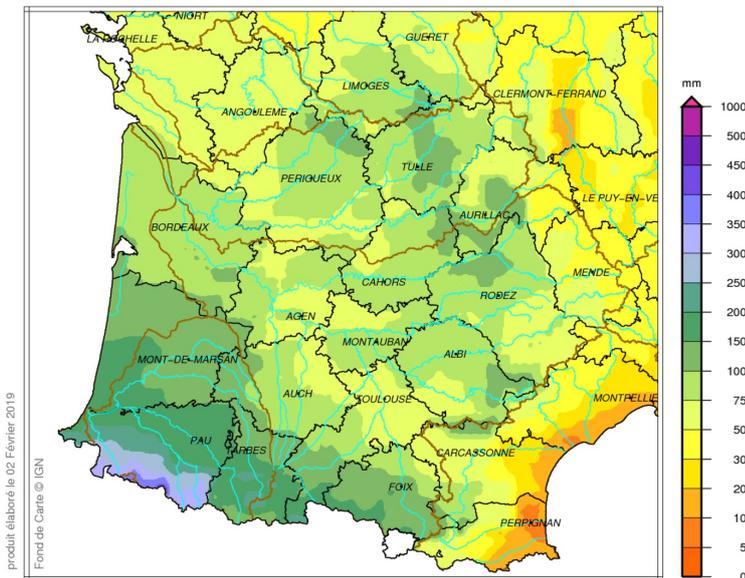
SITUATION METEOROLOGIQUE DU BASSIN ADOUR-GARONNE : janvier 2019

Source des données : Météo-France

Précipitations



Bassin Adour-Garonne
Cumul de précipitations
Janvier 2019



produit élaboré le 02 Février 2019
Fond de Carte © IGN

Précipitations de janvier 2019

C'est un mois de janvier à la pluviométrie contrastée.

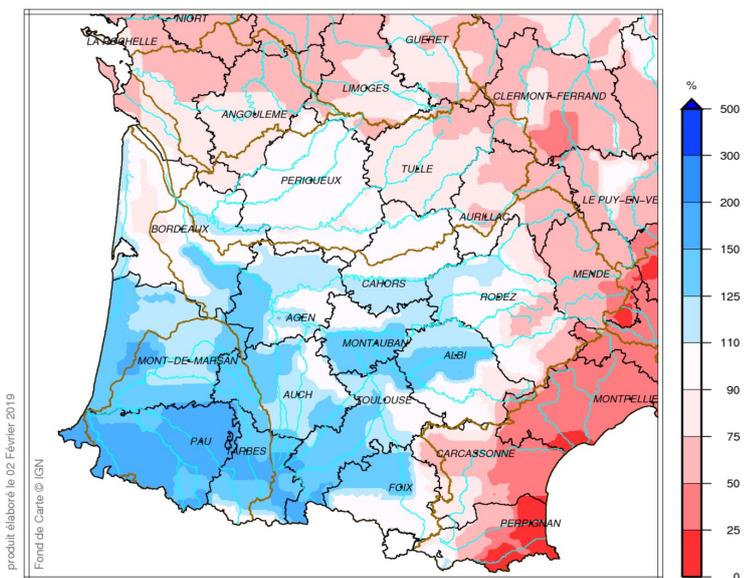
La première décade, anticyclonique, est sèche sur l'ensemble du bassin. Au cours de la deuxième décade, l'anticyclone perd de son influence et des perturbations atténuées apportent des pluies faibles. La dernière décade est marquée par une offensive hivernale, avec des perturbations fréquentes et actives donnant des quantités de précipitations irrégulières et de la neige dès la basse altitude sur les reliefs.

Les cumuls mensuels sont très disparates :

- inférieurs à 50 mm de la Lozère à l'est du Cantal ;
- plus de 100 mm des Landes aux Pyrénées-Atlantiques et sur un large piémont pyrénéen, avec un maximum de 250 à près de 400 mm sur l'ouest des Pyrénées où la neige est tombée en abondance ;
- 50 à 90 mm ailleurs avec localement 100 à 120 mm sur le nord de la Dordogne et de la Corrèze au sud du Tarn.



Bassin Adour-Garonne
Rapport à la normale 1981/2010 des précipitations
Janvier 2019



produit élaboré le 02 Février 2019
Fond de Carte © IGN

Rapport aux normales des précipitations de janvier 2019

Les cumuls mensuels sont déficitaires de 20 à 40 % en moyenne près de l'arc méditerranéen, à proximité du Massif Central et sur le nord des Charentes.

A l'inverse, ils sont excédentaires de 10 à 40 % du département des Landes jusqu'au nord du Tarn et nord-ouest de l'Ariège et de 50 à 80 % des Pyrénées-Atlantiques jusqu'au plateau de Lannemezan (65).



Direction Régionale de l'Environnement,
de l'Aménagement et du Logement Occitanie

SITUATION METEOROLOGIQUE DU BASSIN ADOUR-GARONNE : janvier 2019

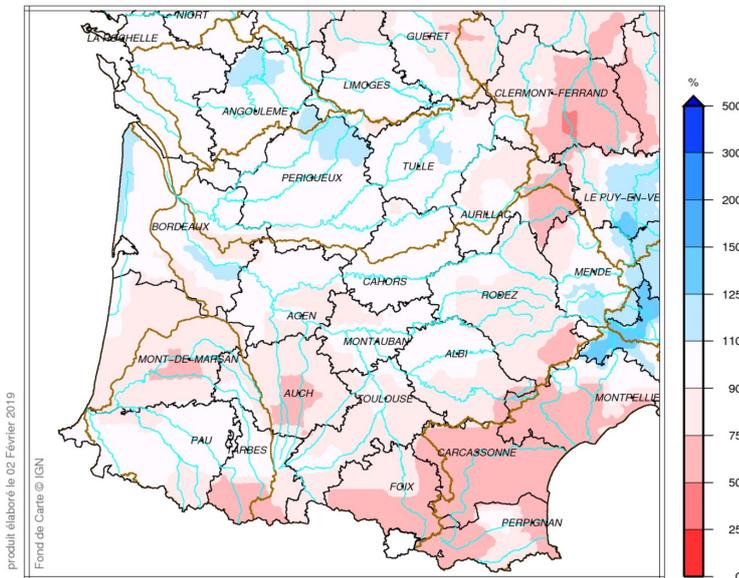
Source des données : Météo-France

Précipitations



Bassin Adour-Garonne
Rapport à la normale 1981/2010 du cumul de précipitations
De Novembre 2018 à Janvier 2019

Rapport aux normales des précipitations de novembre 2018 à janvier 2019



Sur la moitié sud du bassin, le cumul des précipitations des trois derniers mois est conforme à la normale ou faiblement déficitaire (-10 à -20 %, localement -30 % à -40 % sur les Pyrénées), les pluies excédentaires de ce mois de janvier ayant permis d'atténuer le déficit pluviométrique important des mois de novembre et décembre 2018.

Sur la moitié nord, les pluies cumulées depuis le mois de novembre sont souvent conformes à la norme ou légèrement excédentaires de 10 à 20 % par endroits. C'est également encore le cas en Lozère, même si l'excédent des 2 premiers mois s'estompe avec le manque d'eau de ce mois de janvier.

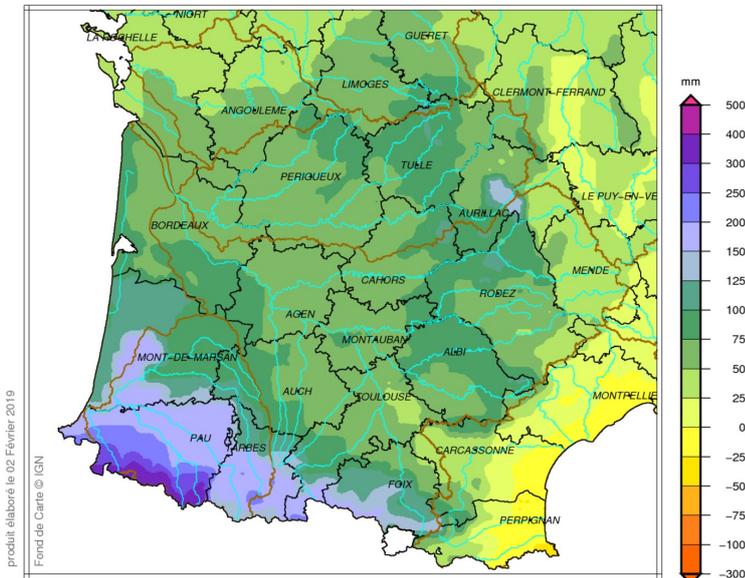
SITUATION METEOROLOGIQUE DU BASSIN ADOUR-GARONNE : janvier 2019

Source des données : Météo-France

Pluies efficaces



Bassin Adour-Garonne
Cumul de pluies efficaces
Janvier 2019



produit élaboré le 02 Février 2019
Fond de Carte © IGN

Pluies efficaces de janvier 2019

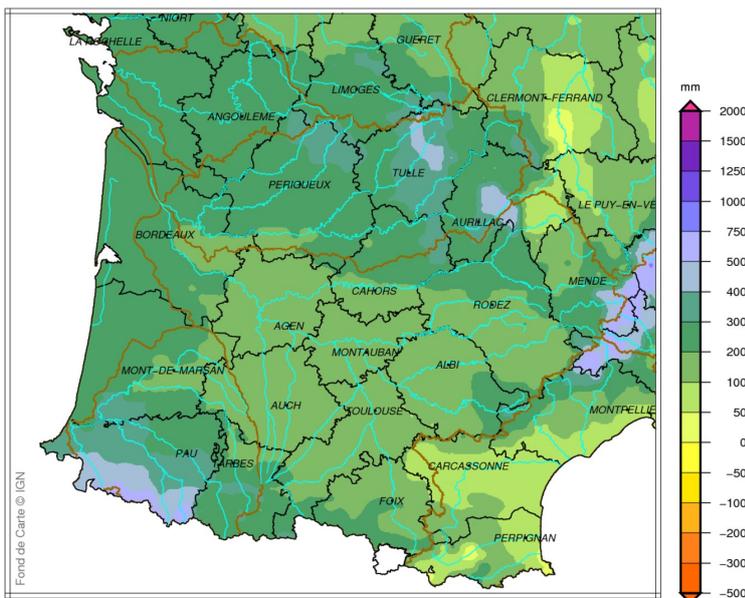
Les cumuls de pluies efficaces de ce mois de janvier sont hétérogènes.

Les plus faibles ne dépassent pas 20 à 40 mm de la Lozère à l'est du Cantal. A l'inverse, on relève plus de 150 mm sur l'ouest des Landes, les Pyrénées-Atlantiques, la majeure partie des Hautes-Pyrénées et le piémont ariégeois avec un maximum de 350 mm sur l'ouest des Pyrénées.

Entre ces deux extrêmes, les cumuls des pluies efficaces varient le plus souvent entre 50 et 100 mm, localement 130 mm sur le relief du Cantal.



Bassin Adour-Garonne
Cumul de pluies efficaces
De Novembre 2018 à Janvier 2019



produit élaboré le 02 Février 2019
Fond de Carte © IGN

Pluies efficaces de novembre 2018 à janvier 2019

Les pluies efficaces cumulées depuis le 1^{er} novembre sont de l'ordre de 120 à 200 mm du Lot-et-Garonne et Gers au sud de l'Aveyron.

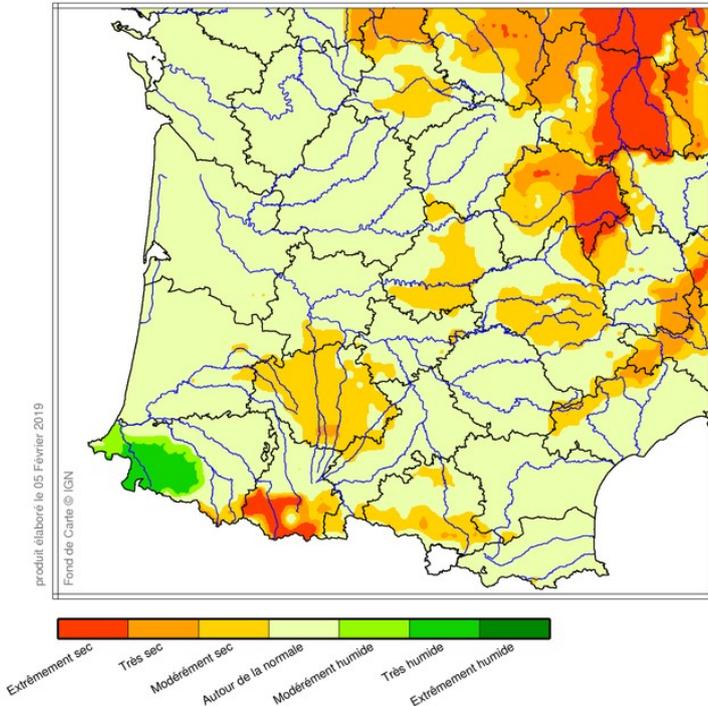
Les cumuls augmentent autour de cette zone pour atteindre 300 à plus de 400 mm du nord de la Dordogne au nord de l'Aveyron, dans les Cévennes et sur l'ouest des Pyrénées.

SITUATION METEOROLOGIQUE DU BASSIN ADOUR-GARONNE : janvier 2019

Source des données : Météo-France

Indicateur d'humidité des sols

Indicateur sécheresse d humidité des sols (SSWI)
Janvier 2019 – décade 3



Indicateur d'humidité des sols de janvier 2019 décade 3

Globalement, les sols se sont humidifiés au cours du mois de janvier et en particulier lors de la troisième décade, à la faveur des perturbations fréquentes et actives.

Ainsi, sur la grande majorité du bassin, l'humidité des sols de la 3^{ème} décade de janvier est proche de la normale.

Sur l'ouest des Pyrénées-Atlantiques, les sols sont modérément à très humides.

En revanche, les sols restent modérément secs sur une partie des départements du Lot, de l'Aveyron, de l'Ariège, du Cantal et sur la quasi-totalité du Gers. Ils sont même très secs à extrêmement secs sur le sud des Hautes-Pyrénées, ainsi que le nord et l'est du Cantal.



Bassin Adour-Garonne
Ecart pondéré à la normale 1981/2010 de l'indice d humidité des sols
le 1^{er} Février 2019



Ecart à la normale de l'indice d'humidité des sols au 1^{er} février 2019

Au 1^{er} février, l'indice d'humidité des sols superficiels a retrouvé des valeurs excédentaires de 10 à 30 % sur quasiment tout le bassin Adour-Garonne, exception faite des Pyrénées où il est proche de la normale et de l'extrême est du bassin où le déficit atteint 10 à 20 %.



Direction Régionale de l'Environnement,
de l'Aménagement et du Logement Occitanie